

# fête de la Sci ence

**6 > 16**  
octobre

**2023**

**#FDSAURA**

[www.fetedelascience-aura.com/haute-savoie](http://www.fetedelascience-aura.com/haute-savoie)



**Version  
interactive**

**Haute-Savoie**

**Programme**

Gratuit et  
accessible à  
toutes et tous



# EDITO

2023

●  
6-16  
oct.

## Sport & Science, une thématique d'actualité

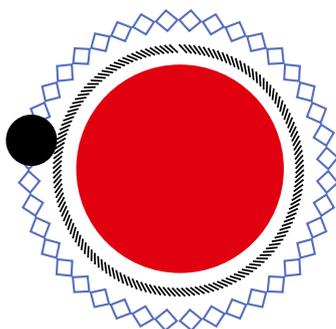
**Pour cette nouvelle édition, c'est le sport et la pratique sportive qui seront mis à l'honneur dans le cadre des Jeux Olympiques et Paralympiques de Paris 2024.**

Qu'il s'agisse de bien-être ou de haut niveau, qu'on le pratique comme un loisir ou dans un cadre éducatif, en amateur ou en professionnel, le sport occupe une place centrale dans notre quotidien et notre société. Il brille par son omniprésence sociale, économique, médiatique... et aussi scientifique.

La Fête de la science 2023 invitera chercheurs et citoyens à se retrouver autour du plaisir du sport afin de nourrir le dialogue entre sciences et société, entre chercheurs et citoyens. Un moment de partage qui permettra de mettre en lumière la contribution des chercheurs dans l'amélioration des performances des sportifs, et le développement des connaissances trouvant des applications dans de nombreux secteurs, tels que la pharmacologie, les matériaux, les neurosciences, la psychologie ou encore la médecine.

Organisée chaque année par le ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche, la Fête de la science est devenue un rendez-vous incontournable pour tous les publics. Pendant une dizaine de jours, familles, scolaires, étudiants, amateurs ou passionnés de sciences échangeront lors de milliers d'événements gratuits proposés partout en France et aussi dans la région Auvergne-Rhône-Alpes. Université, entreprises, CCSTI, associations... Tous sont au rendez-vous, tous les ans, au mois d'octobre.

Sur la région Auvergne-Rhône-Alpes, la Fête de la science est fortement soutenue par la Délégation Régionale Académique à la Recherche et à l'Innovation Auvergne-Rhône-Alpes et la Région Auvergne-Rhône-Alpes. La coordination est assurée par L'Université de Lyon pour sa dimension régionale et par 9 coordinations pour chaque territoire local ou départemental (dont La Turbine sciences d'Annecy pour la coordination départementale).



## Thématique 2023

La Fête de la Science est de retour, du vendredi 6 octobre 2023 au lundi 16 octobre 2023 dans l'Hexagone, pour une 32<sup>ème</sup> édition où « Sport & Science » seront mis à l'honneur !

Qu'il s'agisse de bien-être ou de haut niveau, le sport englobe un large champ pluri et transdisciplinaire : écologie, développement durable, économie, sociologie, santé...

Le « Sport de très haute performance » bénéficie ainsi depuis 2019 d'un plan prioritaire de recherche doté de 20 millions d'euros.

L'objectif ? Batta le record de médaillés français lors des Jeux olympiques et paralympiques de Paris en 2024. Mais également développer des connaissances pouvant trouver des applications dans de nombreux secteurs, comme la pharmacologie (traitements hormonaux), la nutrition (troubles et régimes alimentaires), les matériaux, les phénomènes physiques (hydrodynamique, aérodynamique, biomécanique humaine...), les neurosciences (apprentissage, contrôle du mouvement...), la psychologie (gestion du stress, motivation, dynamique de groupe...), la physiologie (muscle, os, réentraînement à l'effort), ou encore la médecine (réparation tissulaire, traumatologie, altérations chroniques...).

Une thématique qui résonne avec l'actualité 2023/2024 :

- Jeux-Olympiques et Paralympiques du 26 juillet au 9 septembre 2024
- Coupe du Monde de Rugby France du 8 septembre au 28 octobre 2023

## La marraine et le parrain régionaux

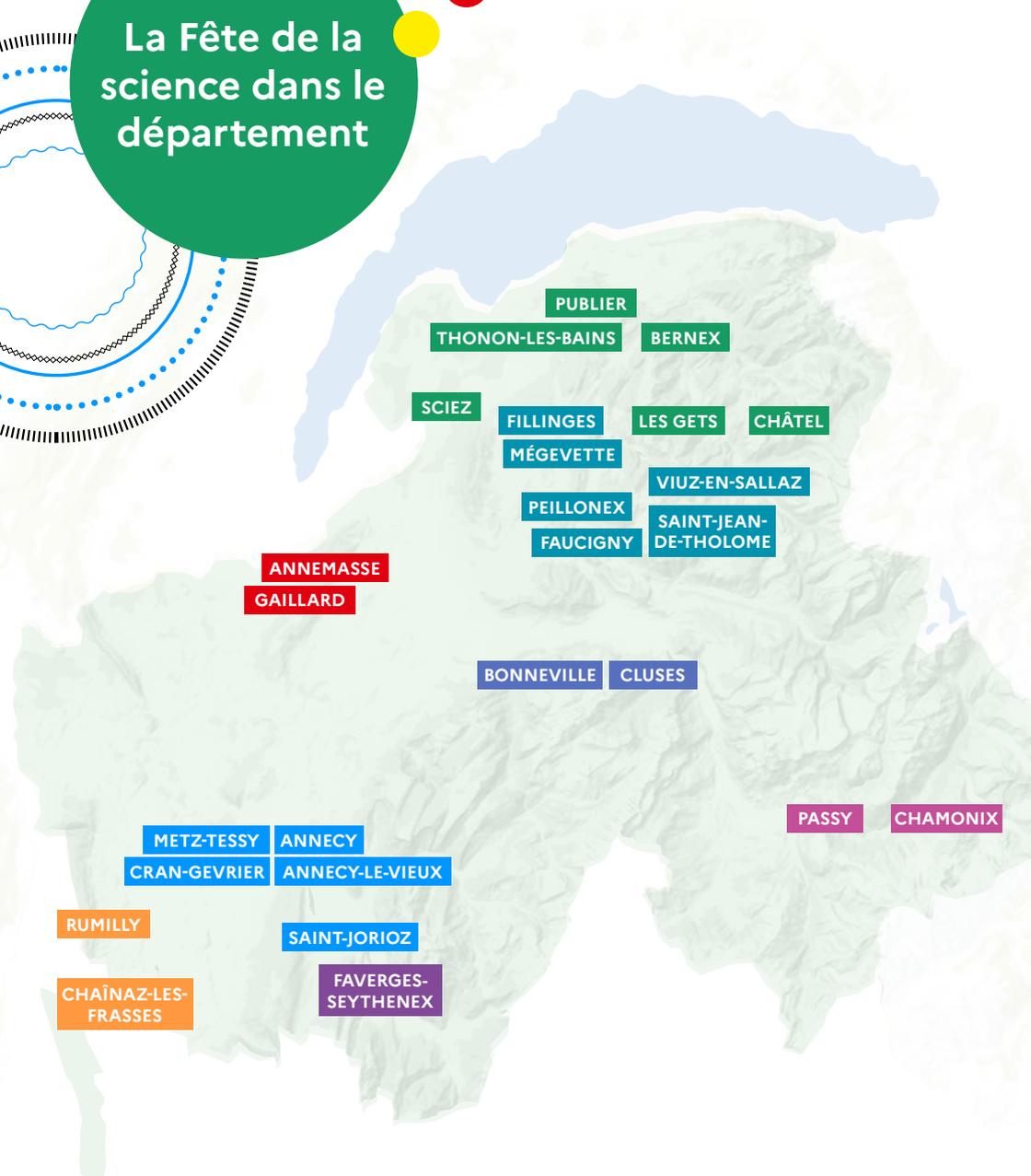
### Cécile Ottogalli

Est maîtresse de conférences à l'UFR STAPS de l'Université Lyon 1. En tant que chercheuse, elle est spécialiste d'histoire du sport et d'études sur le genre. Ces travaux traitent des inégalités d'accès, de traitement et de reconnaissance à l'égard des femmes dans le mouvement sportif et des stratégies d'émancipation d'hier à aujourd'hui. Des femmes alpinistes aux étudiantes en STAPS, en passant par des analyses biographiques sur des actrices innovantes de l'EPS, ces recherches permettent de rendre visibles celles qui demeurent souvent les anonymes de l'histoire. Elle est la fondatrice d'un parcours de master, inédit en France, en études de genre appliquées au sport : <https://egalaps.univ-lyon1.fr>

### Vincent Boury

Issu d'une famille sportive, Vincent Boury pratique de nombreux sports dans sa jeunesse. Des sports de montagne au tennis de table en passant par la course à pied. C'est d'ailleurs lors d'un simple jogging, que le sportif tombe et se blesse, une chute qui le conduit à rester en fauteuil roulant à l'âge de 18 ans. Il se lance alors dans le para tennis de table et devient une figure emblématique de la discipline. Quintuple médaillé au Jeux Paralympiques en tennis de table (dont la médaille d'or en simples aux Jeux de Pékin en 2008), coach, ingénieur, doctorant en sciences cognitives, Vincent partage aujourd'hui avec générosité son expérience de vie de sportif de haut niveau, d'homme et de coach, comme son expérience de la résilience et de l'optimisme. Il partage également son énergie toujours « adonf ! », nom de sa structure.

# La Fête de la science dans le département





# SOMMAIRE

## La fête de la science dans...

Le Chablais .....	4
Le Grand Genève.....	6
La Communauté de Communes des 4 rivières...7	
La Vallée de l'Arve .....	8
Le Pays du Mont Blanc .....	10
L'Albanais.....	12
Faverges-Seythenex .....	14
Le Bassin Annécien .....	15
Les événements d'envergure.....	22
La fête de la Science pour les scolaires.....	23
En un clin d'œil .....	24



« Merci à tous  
les participants,  
organiseurs, publics,  
partenaires, médias...  
qui font le succès de la  
fête de la Science ! »

Programme détaillé sur  
[www.fetedelascience-aura.com](http://www.fetedelascience-aura.com)

# LE CHABLAIS



6 → 15  
oct.

## PARCOURS SCIENTIFIQUE LA GÉODIVERSITÉ : À L'ORIGINE DES NOMBREUX VISAGES DE LA TERRE

Dans 7 communes du Chablais

Organisé par le Geoparc Mondial UNESCO du Chablais et l'INRAE

### JEU **Escape game à Publier :**

#### **Panique dans la bibliothèque !**

6 / 7  
oct.

Votre mission ? Arrêter un groupe très dangereux : les Obscurantes, qui cherche à créer une panique mondiale. Votre crédulité sera votre pire ennemie.

- 6 oct., 18h-19h30 et 7 oct., 14h30-16h
- 4 à 8 joueurs / Dès 11 ans
- Réservation : [mediatheque@ville-publier.fr](mailto:mediatheque@ville-publier.fr) et 04 50 70 84 98
- À la médiathèque Anna de Noailles à Publier

### ATELIER **Les liens mystérieux**

#### **entre sol et flore**

8 / 11 /  
15 oct.

Cédric Cordonnier, médiateur du Géoparc du Chablais, vous propose une sortie terrain sur la commune de Bernex.

- 14h-17h / Dès 8 ans
- Réservation : 04 50 73 60 72 et [info@ot-peva.com](mailto:info@ot-peva.com)
- Au col de creusaz, chemin rural dit sur la rasse à Bernex

### ATELIER **La vie insoupçonnée**

#### **d'un caillou**

8 / 11 /  
15 oct.

Venez-vous faire conter une histoire autour des cailloux et de leurs aventures.

- 16h30-17h15 / De 3 à 11 ans
- Réservation : 04 50 73 98 77
- À la bibliothèque municipale de Châtel

### VISITE **Des volcans dans**

#### **le Chablais ?**

11 oct.

Maxime Gay, médiateur du Géoparc du Chablais, vous propose une sortie terrain dans la commune des Gets.

- 9h30-16h30 / Dès 11 ans, dénivelé de +350m, prendre un pique-nique
- Réservation : [lesgets@lesgets.com](mailto:lesgets@lesgets.com) et 04 50 74 74 74
- Au col de Ranfoly Route de Joux Plane aux Gets

### CONFÉRENCE / DÉBAT **Comment**

#### **des gouttes de pluie nous informent-elles sur la vie il y a des millions d'années ?**

13 oct.

par Camille Dusséaux, Enseignante-Chercheuse à l'Université de Franche-Comté.

- Dès 20h
- À l'espace Tully à Thonon-les-Bains

### VISITE **Flore et faune**

#### **entre prairie et plage**

15 oct.

Geneviève Favre, médiatrice du Géoparc du Chablais, vous propose une sortie terrain sur la commune de Sciez.

- 9h30-12h30
- Réservation : 04 50 72 80 21 et [accueil@destination-leman.com](mailto:accueil@destination-leman.com)
- Allée des pommiers à Sciez

### ATELIER **La taille du silex**

Assistez à une démonstration de taille du silex et de fabrication d'outils avec un archéologue.

15 oct.

- 14h-15h30
- Réservation : 04 50 72 60 53 et [museeprehistoire.sciez@yahoo.fr](mailto:museeprehistoire.sciez@yahoo.fr)
- Au Musée de Préhistoire et Géologie Jean Hallemans de Sciez

### ATELIER **La roue de l'Infortune**

Participez à un atelier-jeu sur les risques naturels dans le Chablais.

15 oct.

- 16h-17h30
- Dès 6 ans
- Réservation : 04 50 72 60 53 et [museeprehistoire.sciez@yahoo.fr](mailto:museeprehistoire.sciez@yahoo.fr)
- Au Musée de Préhistoire et Géologie Jean Hallemans de Sciez

**PORTES OUVERTES** **Parce que les lacs le valent bien !**

8 oct.

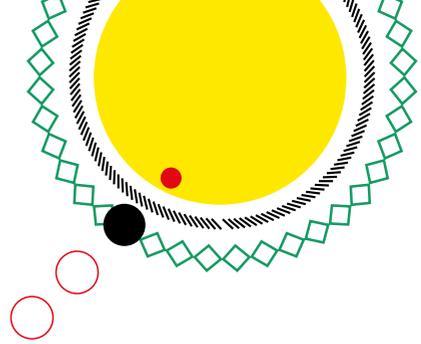
Au sein du CARTEL (qui dépend d'INRAE) nous étudions le fonctionnement et la biodiversité lacustre pour œuvrer à la connaissance et à la protection de ces milieux exceptionnels, et aussi aider à leur gestion.

Voici un petit aperçu de ce qui vous attend lors de notre journée portes ouvertes, dans un cadre idyllique :

- Rencontres avec les chercheurs, ingénieurs et techniciens
- Ateliers de démonstration et matériels utilisés lors des suivis lacustres (sondes, filets, bouteilles...)
- Ateliers sur la pollution, le phytoplancton, le zooplancton...
- Des mini-conférences et des projections de film
- Des animations avec Scimabio, Subbear, le Geoparc Chablais et la LPO
- Une chasse au trésor pour les plus petits

**Plus d'infos :**

- [www6.lyon-grenoble.inrae.fr/cartel\\_fre/Unite](http://www6.lyon-grenoble.inrae.fr/cartel_fre/Unite)
- 9h-17h
- **Au CARTEL, 75bis Avenue de Corzent de Thonon-les-Bains**



**CONFÉRENCE** **Optimisation des équipements cyclistes**

6 oct.

Apport de la science dans l'amélioration de la performance sportive : évolution des vélos pour la pratique en amateur ou professionnelle. Conférence de Frédérique Hintzy, chercheuse au Laboratoire Inter-universitaire de Biologie de la Motricité (LIBM) et spécialiste en biomécanique.

- 18h-19h30

**ATELIER** **La Fresque du Climat Junior et Adulte**

7 oct.

C'est un atelier collectif ludique pour comprendre les enjeux du changement climatique.

- 14h-16h / Pour les 6-15 ans
- 14h-17h / Dès 15 ans

**ATELIER** **La Fresque de la biodiversité**

7 oct.

Atelier ludique et collaboratif qui permet de comprendre ce qu'est la biodiversité, ce qu'elle permet et ce qui la dégrade.

- 14h-17h / Dès 10 ans

**SPECTACLE** **Une toute petite goutte de pluie**

7 oct.

Un spectacle visuel et poétique avec manipulation d'objets, propice à la découverte du monde qui nous entoure.

- 10h30-11h / Dès 8 mois

- **Réservation : [mediatheque@ville-thonon.fr](mailto:mediatheque@ville-thonon.fr) et 04 50 71 79 61**
- **Au Pôle culturel de la Visitation, 2 Place du Marché à Thonon-les-Bains**

# LE GRAND GENÈVE

## PORTES OUVERTES **Le sport, entre science et chimie**

14 / 15  
oct.

Bayer vous invite à découvrir le monde de la chimie et à explorer le sport au travers d'animations et d'expériences scientifiques :

- Avant et après l'effort : la nutrition
- Pendant l'effort : hydratation de la peau, test d'odeur et fabrication de déodorant
- Expériences hivernales

Osez pousser les portes de notre labo et qui sait, peut-être que de nouvelles vocations se révéleront !

- 9h30-16h
- Réservation : <https://bit.ly/FDS-Bayer>
- À Bayer Gaillard, 33 R de l'Industrie à Gaillard

## RENCONTRE / DÉBAT **La motricité du jeune enfant**

11 oct.

L'équilibre, le rapport à l'espace et le développement moteur de l'enfant vous questionnent ? Venez échanger avec une psychomotricienne.

- 10h15-11h15 / Limité à 30 places
- Plus d'infos : [famille@mjc-annemasse.fr](mailto:famille@mjc-annemasse.fr)
- A la MJC MPT Annemasse Rue du 8 mai à Annemasse

## ATELIER **Comprendre le fonctionnement des poumons**

11 oct.

De l'air ! Pour danser, courir, sauter, grimper il faut respirer !

À travers des ateliers courts et ludiques, découvre le fonctionnement de tes poumons et de la respiration.

- 14h-16h
- Pour les 6-9 ans
- 8 enfants maximum par session (environ toutes les 30 minutes)
- Entrée libre, dans la limite des places disponibles
- Plus d'infos : [info@mjc-annemasse.fr](mailto:info@mjc-annemasse.fr)
- A la MJC MPT Annemasse Rue du 8 mai à Annemasse



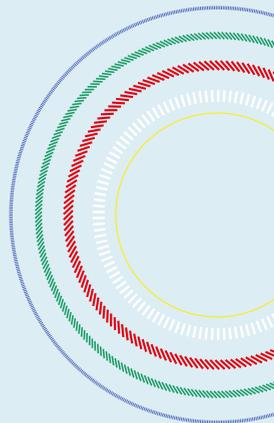
# LA COMMUNAUTÉ DE COMMUNES DES 4 RIVIÈRES



7 → 14  
oct.

## PARCOURS SCIENTIFIQUE **CERVEAU ET ESPRIT CRITIQUE DANS LE RÉSEAU IDÉLIRE**

Dans 5 communes de la CC des 4 rivières  
Organisé par l'association A seconde vue



### **ATELIER** Magie et raisonnement

7 / 11  
oct.

Raisonné juste peut être un vrai casse-tête ! Confrontés à une série d'énigmes et de tours de magie, saurez-vous les décrypter ?

- 7 oct., 10h30-11h45
- Pour adultes et enfants à partir de 9 ans accompagnés
- À la bibliothèque, Place du village à Faucigny

- 7 oct., 14h30-15h45
- Pour adultes et enfants à partir de 9 ans accompagnés
- À la bibliothèque, Chemin de l'école à Peillonex

- 11 oct., 10h30-11h45
- Pour adultes et enfants à partir de 9 ans accompagnés
- À la bibliothèque, Chemin de la ferme saillet à Fillinges

### **ATELIER** Illusions et curiosités **perceptives**

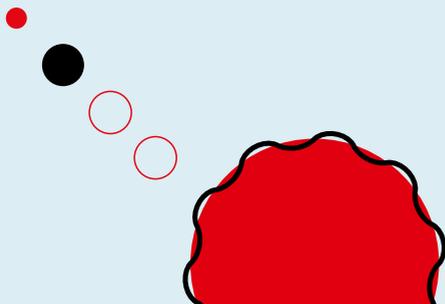
11 / 14  
oct.

Vos sens sont-ils aussi fiables que vous le pensez ?

- 11 oct., 14h-15h15
- Pour adultes et enfants à partir de 9 ans accompagnés
- À la bibliothèque, 34 Rue des écoles à Viuz-en-Sallaz

- 14 oct., 10h-11h15
- Pour adultes et enfants à partir de 9 ans accompagnés
- À la bibliothèque « Le Pré aux Livres » Chef-Lieu (bâtiment école-mairie) à Saint-Jean-de-Tholome

- 14 oct., 15h-16h15
- Pour adultes et enfants à partir de 9 ans accompagnés
- À la bibliothèque, 16 Descente du Chœur à Mégevette



# LA VALLÉE DE L'ARVE



6 → 14  
oct.

## PARCOURS SCIENTIFIQUE SPORT ET SCIENCE EN FÊTE

Organisé par la médiathèque de l'atelier,  
1325 Avenue Georges Clémenceau à Cluses

### EXPOSITION **Images de Sports**

Découvrez les photos d'archives  
des anciens sportifs du territoire !

15 sept.  
→ 19 oct.

- **Lundi, mardi, jeudi et vendredi, 13h30-18h30 / Mercredi : 10h-18h30 / Samedi : 10h-17h**

### ATELIER **Préparez sa sortie sportive**

Découvrez les applis pour préparer  
vos randonnées ou parfaire vos entraînements !

7 oct.

- **10h-11h30**
- **Réservation : [mediatheques@cluses.fr](mailto:mediatheques@cluses.fr)  
et 04 50 98 97 63**

### ATELIER **Sport virtuel**

Escalade, wingsuit, snowboard, ski,...  
Venez découvrir des simulations  
de pratique sportive plus vraies  
que nature !

11 oct.

- **10h-18h**
- **À partir de 8 ans**
- **Réservation : [mediatheques@cluses.fr](mailto:mediatheques@cluses.fr)  
et 04 50 98 97 63**

### ATELIER **Bien dans ses baskets !**

Viens te mettre en mouvement,  
découvrir les bienfaits de l'activité  
physique pour la santé : parcours,  
motricité, conseils,... avec l'IREPS  
d'Auvergne-Rhône-Alpes

11 oct.

- **14h-18h**
- **Dès 3 ans**

### RENCONTRE / DÉBAT **Vivre à tire-d'aile, récit d'une vie extraordinaire**

13 oct.

Rencontre avec Yves Mathelin, auteur du récit  
Vivre à tire d'aile.

- **18h30-20h**

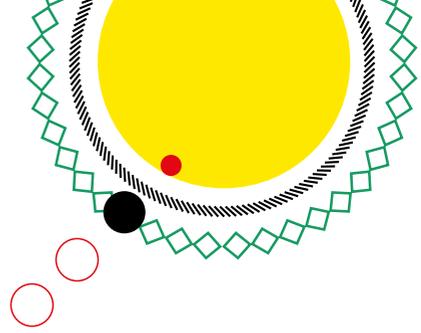
### ATELIER **Ateliers scientifiques**

Respiration ! Gargouillis et nutriments !  
Expérimentez et découvrez les secrets  
du corps humain avec les Savants fous.

14 oct.

- **10h-11h15 et 11h15-12h30**
- **Réservation : [mediatheques@cluses.fr](mailto:mediatheques@cluses.fr)  
et 04 50 98 97 63**





## **VISITE** L'Industrie, entre passé et avenir

13 oct.

Deux visites couplées pour comprendre l'industrie de la Vallée de l'Arve : son histoire (visite au musée) et ses métiers actuels (au Technocentre).

- 14h-17h30
- Réservation : 04 50 96 43 00
- Au musée de l'horlogerie et du décolletage, 100 place du 11 novembre à Cluses et au Technocentre, 750 avenue de Colomby à Cluses

## **ATELIER** Les Savants Fous

14 oct.

Des expériences ludiques, éducatives et interactives pour les jeunes ados.

- 15h-17h
- Pour les 11-18 ans
- Réservation : 04 50 96 43 00
- Au musée de l'horlogerie et du décolletage, 100 place du 11 novembre à Cluses

## **EXPOSITION** Sapeur-pompier : une vocation, un métier

6 → 14  
oct.

L'exposition présente les différentes tenues ainsi que le matériel d'intervention des pompiers sans oublier une initiation aux bons gestes à suivre en cas d'accidents domestiques. Vous aurez aussi l'occasion de rencontrer les sapeurs-pompiers du SDIS 74.

- 10h-13h et 15h-18h30 (fermé les dimanches et lundis)
- Dès 6 ans
- À la médiathèque intercommunale Henri Briffod, Rue du Carroz à Bonneville

## **ATELIER** Les sapeurs-pompiers en action

14 oct.

860 véhicules composent le parc du SDIS 74. Mais êtes-vous déjà monté au volant de l'un d'entre eux ?

- 10h-11h30
- Limité à 50 personnes
- A la médiathèque intercommunale Henri Briffod, Rue du Carroz à Bonneville



# LE PAYS DU MONT BLANC



7 → 15  
oct.

## PARCOURS SCIENTIFIQUE LA SCIENCE EN FÊTE À CHAMONIX

Organisé par la communauté de communes de la vallée de Chamonix Mont-Blanc et le CREA

### ATELIER **Faire de la science participative en montagne, ça vous dit ?**

7 oct.

Contribuez aux observations spécifiques du CREA Mont Blanc en faisant vos premiers pas avec SPOT, le nouveau site web des Sciences Participatives en montagne Ouvertes à Tous.

- 10h-16h
- À L'Observatoire du Mont-Blanc, 67 lacets du belvédère à Chamonix-Mont-Blanc

### RENCONTRE / DÉBAT **Optimiser la récupération sportive pour mieux s'entraîner**

12 oct.

Sportif du dimanche, sportif aguerri ou athlète de haut niveau, quels sont les facteurs d'optimisation de la récupération ?

- 18h-20h
- À L'Espace Michel Croz 2, Place du Mont-Blanc à Chamonix-Mont-Blanc

### ATELIER **Skate Game**

13 oct.

Exercice de haute voltige en formation groupée... et en skate board ! Coaching, briefing, exercice en formation, suivi par un drone et débriefing avec les as de la voltige aérienne : l'équipe de voltige de l'armée de l'Air.

- 14h-15h30 et 16h-17h30
- Cité Scolaire Roger Frison-Roche 106 Promenade du Fori à Chamonix-Mont-Blanc

### ATELIER **Fresque du climat**

13 oct.

Allez on joue ! Un atelier passionnant pour comprendre les enjeux climatiques et offrir des solutions pour passer à l'action !

- 18h-21h / Limité à 15 places
- Réservation : participation@chamonix.fr
- Au centre des Congrès Le Majestic 241 All. du Majestic à Chamonix-Mont-Blanc

### RENCONTRE / DÉBAT **Préparation mentale pour sujets exposés au risque**

14 oct.

En situation de risque, le mental est sollicité au maximum. Comment développer ses habiletés mentales et cognitives pour optimiser sa performance ?

Regards croisés entre un neuroscientifique, le Directeur de la Patrouille de France et des pilotes de l'équipe de France de voltige aérienne.

- 18h-19h30
- À L'Espace Michel Croz 2, Place du Mont-Blanc à Chamonix-Mont-Blanc

### RENCONTRE / DÉBAT **S'adapter en haute altitude**

14 oct.

Ce que la science nous dit de l'adaptation et de la résistance au grand froid et à la haute altitude. Rencontre entre des alpinistes qui côtoient les sommets les plus élevés de la planète et des chercheurs.

- 20h30-22h30
- À L'Espace Michel Croz 2, Place du Mont-Blanc à Chamonix-Mont-Blanc

### ATELIER **Festival 4810 Jeux**

15 oct.

Tous à vos manips : on expérimente, et on s'amuse ! Dans le cadre de la 2<sup>e</sup> édition du « Festival 4810 Jeux » avec le réseau des médiathèques de la vallée de Chamonix-Mont-Blanc.

- 10h30-12h et 15h30-17h
- De 3 à 12 ans
- À la médiathèque de Chamonix, Route de la Patinoire à Chamonix-Mont-Blanc

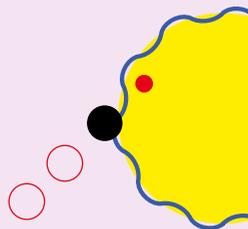


14 oct.

# FESTIVAL DES SCIENCES SPORT ET BIODIVERSITÉ AU MOUNTAIN STORE

10h-17h30

Organisé par Mountain Store,  
Décathlon 170 avenue Léman Mont Blanc à Passy



## Un moment de découverte et d'émerveillement à partager en famille

La Vallée du Mont Blanc étant une terre où se mêle une pratique sportive importante et une biodiversité très riche, nous essayerons de répondre à la question suivante grâce à nos intervenants : Comment arriver à pratiquer son sport tout en respectant cette Biodiversité ?

### Au programme :

- Entrez dans un planétarium géant et explorez les mystères de notre système solaire, immersion totale garantie !
- Testez des expériences amusantes pour comprendre les méthodes de conception et d'innovation des équipements de sport chez Decathlon.
- La Fresque du Climat, un atelier ludique et collaboratif pour comprendre collectivement les causes et conséquences du changement climatique.
- Comment respecter nos montagnes et de ses animaux dans le cadre des pratiques sportives (randonnée, trail, vtt, parapente, ski...)
- Rentrez dans le monde formidable des oiseaux pour dénicher leurs secrets.
- Impacts du changement climatique sur les écosystèmes de montagne.
- Lynx, biologie, distribution, menaces.
- Ensemble, réduisons et trions nos déchets pour le bien de notre planète.

## Lynx, biologie, distribution, menaces

Rencontre avec Antoine Rezer, chargé de mission Lynx au sein du SFPEM.

## Découvrez l'univers des oiseaux

Venez échanger sur la protection des espèces, la préservation des espaces et pour l'éducation et la sensibilisation à l'environnement avec la LPO.

## Le Planétarium : voyagez dans l'Espace et devenez un astronaute

Entrez dans un planétarium géant et explorez les mystères de notre système solaire, immersion totale garantie !

- Limité à 30 personnes
- Inscription sur place

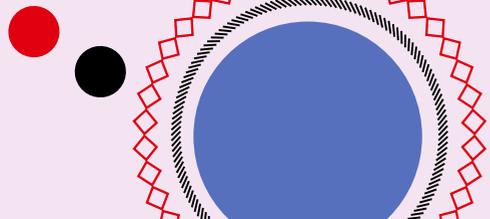
## Rentrez dans la peau d'un ingénieur

Testez des expériences amusantes pour comprendre la conception des équipements de sport : comment teindre une tente sans eau ? Découvrez le réchaud sans gaz, créez de la lumière sans électricité...

## Réduction et tri des déchets pour le bien de notre planète

Après le dépôt aux conteneurs que deviennent nos déchets ? Quels gestes mettre en place pour réduire davantage nos déchets ? avec le SITOM de Passy.

Vidéo présentant le parcours des emballages et papiers, atelier bricolage « Tawashi », visite interactive de l'UVE (Unité de Valorisation Énergétique) et présentation de la valorisation énergétique en maquette.



# L'ALBANAIS



11 → 14  
oct.

## FESTIVAL DES SCIENCES OSCAR À VOS SCIENCES... PRÊT PARTEZ !

À Rumilly (sauf pour la visite et l'atelier à la Ferme de la spiruline)  
Organisé par l'association OSCAR, Route de Bessine à Rumilly

### SPECTACLE **L'épreuve magique : la quête Olympique de l'illusion** 11 oct.

Plongez dans l'histoire extraordinaire de deux magiciens qui rêvent de participer aux Jeux Olympiques Magiques.

- 14h-14h50
- Réservation : [o.s.c.a.r@wanadoo.fr](mailto:o.s.c.a.r@wanadoo.fr)  
et 04 50 01 08 90

### ATELIER **Bouger pour être en bonne santé !** 11 oct.

Viens relever le défi de bouger pendant 10 minutes en musique.

- 14h-14h15 et 16h-16h15

### ATELIER **La science comme à la maison !** 11 oct.

Des expériences drôles, étonnantes et ludiques. Venez découvrir « la science comme à la maison ».

- 14h-17h

### ATELIER **Les bienfaits des champignons** 11 oct.

Des champignons pour une forme olympique ! L'association « Les coprins d'abord » vous attend avec une magnifique collection de champignons fraîchement cueillis.

- 14h-18h

### ATELIER **Tout en équilibre** 11 oct.

Venez tester votre agilité sur un parcours de motricité avec Samuel Caillet éducateur sportif et référent sportif au comité départemental d'éducation physique et de gymnastique volontaire de la Haute-Savoie.

- 14h-18h

### ATELIER **La nature et ses records !** 11 oct.

À vous de trouver les bonnes réponses aux énigmes et prouesses de la nature.

- 14h-18h

### ATELIER **Alp'Eau** 11 oct.

Inspirez-vous de la maquette « Alp'eau, la forêt épuratrice » pour comprendre les enjeux d'une bonne gestion de cette précieuse ressource.

- 14h-18h

### ATELIER **Bien dans sa tête et bien dans ses baskets** 11 oct.

Viens t'amuser autour d'un jeu qui va faire travailler tes neurones et tes muscles.

- 14h-18h

### ATELIER **Bien manger pour être en forme !** 11 oct.

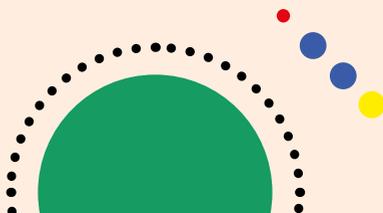
Échanges et information sur l'alimentation santé.

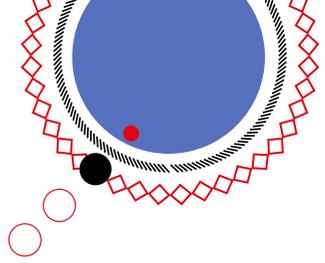
- 14h-18h

### RENCONTRE / DÉBAT **La spiruline : une athlète de haut-niveau !** 11 oct.

La spiruline et le sport font très bon ménage ! Pourquoi ? réponses avec Virginie et Patrick de la ferme « Spiruline des Bauges ».

- 14h-18h





## ATELIER Testez votre forme

### physique

11 oct.

Venez faire évaluer votre condition physique à l'aide de quelques tests simples et rapides avec Frédéric Paezkiewicz, éducateur sportif, coach en sport & santé.

- 14h-18h

## RENCONTRE / DÉBAT Ensemble,

### créons moins de déchets

11 oct.

La prévention des déchets ? Qu'est-ce que c'est ? avec les professionnels en charge de la gestion des déchets à la CC de Rumilly.

- 14h-18h

## ATELIER Le sport c'est

### de la physique

11 oct.

Un savant mélange d'expériences pour petits et grands et de démonstrations des lois de la physique sur le thème du sport.

- 16h-18h

## VISITE Boostons notre énergie !

11 oct.

Découverte de la spiruline avec visite pédagogique et dégustation à la ferme de production chez Virginie et Patrick Pimbert.

- 16h-19h
- Réservation : [spirulinedesbauges@gmail.com](mailto:spirulinedesbauges@gmail.com) et 06 27 50 08 39
- À la ferme de la spiruline des Bauges, Route des Lansards à Chainaz-les-Frasses

## ATELIER Un matin qui fait

### du bien !

14 oct.

Envie de prendre soin de vous ? Venez rejoindre Aude, Patrick et Virginie pour réveiller votre corps avec une séance de yoga et éveiller vos papilles en dégustant de la spiruline.

- 10h-12h
- Réservation : 04 50 01 08 90
- À la ferme de la spiruline des Bauges, Route des Lansards à Chainaz-les-Frasses

## PROJECTION FILM Sport :

### la science en renfort

7 oct.

Le corps des sportifs est devenu un enjeu majeur pour la recherche scientifique. Découvrez comment la science, l'ingénierie et la technologie aident à maximiser les performances des athlètes qui s'entraînent pour leurs prochaines compétitions.

- 14h-15h
- À la médiathèque Quai des Arts, Place d'Armes à Rumilly

## ATELIER Trompe-l'oeil et illusions d'optiques

11 oct.

Venez en famille jouer avec les images et tromper vos yeux ! Chaque participant fabriquera un thaumatrope.

- 14h30-16h
- Dès 8 ans
- Réservation : [contact@musee-rumilly74.fr](mailto:contact@musee-rumilly74.fr) et 04 50 64 64 18
- Au musée Notre Histoire, 5 place de la Manufacture à Rumilly

## ATELIER La science s'invite dans le rugby

11 oct.

Comment la technologie révolutionne le rugby ? Des ateliers avec le Rugby Club Savoie Rumilly en direction des jeunes.

- 14h30-16h et 16h30-18h
- Réservation : [olivier.rutica@mairie-rumilly74.fr](mailto:olivier.rutica@mairie-rumilly74.fr)
- À la médiathèque Quai des Arts, Place d'Armes à Rumilly

## ATELIER La machine à golfer connectée

14 oct.

Venez golfer à la médiathèque le temps de quelques swing. Machine en réalité virtuelle imaginée et conçue par Jean Claude Pierre-fitte, récompensé par le Prestigieux Concours Lépine Européen 2015.

- 10h30-12h et 14h-16h
- À la médiathèque Quai des Arts, Place d'Armes à Rumilly

# FAVERGES-SEYTHENEX

## ATELIER **Garder l'équilibre à la Micro-Folie**

7 oct.

Gravité, centre de gravité, équilibre... à partir de quelques expériences très visuelles et ludiques, les enfants expérimentent afin de découvrir le secret des équilibristes parmi tous les « mystères » liés à la gravité avec les Savants fous.

- 10h-12h30
- Pour les 6-15 ans
- Réservation : [microfolie@faverges.fr](mailto:microfolie@faverges.fr) et 06 60 16 93 28
- À la Micro-Folie, Place marcel piquand à Faverges-Seythenex

## VISITE **Un grand bol d'air à la Micro-Folie**

7 oct.

Les enfants parcourent et suivent les molécules qui constituent l'air qui nous entoure pour comprendre la respiration avec les Savants fous.

- 14h30-16h
- Pour les 6-15 ans
- Réservation : [microfolie@faverges.fr](mailto:microfolie@faverges.fr) et 06 60 16 93 28
- À la Micro-Folie, Place marcel piquand à Faverges-Seythenex

## CONFÉRENCE **Apport de la science dans l'optimisation des équipements en cyclisme**

12 oct.

La performance sportive en cyclisme est multifactorielle. Mais est-ce au point de surpasser l'influence des qualités physiques du cycliste sur la performance ? Est-ce le vélo qui fait la performance ou le cycliste ? Par Frédérique Hintzy, directrice du laboratoire LIBM de l'Université Savoie Mont Blanc.

- 19h-21h
- À l'espace La clé, 281 route de thônes à Faverges-Seythenex



@ Yannick Perrin

# LE BASSIN ANNÉCIEN



5 → 15  
oct.

## PARCOURS SCIENTIFIQUE LA TURBINE EST EN FÊTE !

À la Turbine sciences (sauf la conférence et l'observation du soleil)  
Organisé par la Turbine sciences, Place Chorus à Cran-Gevrier

### CONFÉRENCE **Apport de la science dans l'optimisation des équipements en cyclisme**

5 oct.

La performance sportive en cyclisme est multifactorielle. Mais est-ce au point de surpasser l'influence des qualités physiques du cycliste sur la performance ? Est-ce le vélo qui fait la performance ou le cycliste ? Par Frédérique Hintzy, directrice du labo LIBM.

- 18h30-20h
- Au cinéma La Turbine, Rue de l'Arlequin à Cran-Gevrier

### EXPOSITION **Ciels, une expo pour les 3-6 ans**

6 → 15  
oct.

Les enfants expriment leurs émotions face aux différentes facettes du ciel (orage, nuit étoilée, rayons du soleil...). Une expérience poétique qui appelle au voyage. À partager en famille !

- Mardi, jeudi et vendredi : 17h-17h45
- Mercredi et week-end : 16h15-17h et 17h15-18h
- Réservation : [laturbine-annecy.mapado.com](http://laturbine-annecy.mapado.com)

### EXPOSITION **En avant... Mars !**

6 → 15  
oct.

Un étonnant voyage imaginaire vers Mars, dans une scénographie immersive où manipulations et jeux ont leur place.

- Mardi, jeudi et vendredi : 16h-18h
- Mercredi, samedi et dimanche : 14h-16h et 16h-18h
- Réservation : [laturbine-annecy.mapado.com](http://laturbine-annecy.mapado.com)

### ATELIER **Observation du soleil et du ciel**

7 oct.

Avec l'association Tycho Brahé

Venez scruter, discuter et essayer du matériel d'observation avec des passionnés.

- 14h-17h / Annulé en cas de pluie
- Sur le cercle de l'eau à Cran-Gevrier, face à la Turbine

### ATELIER **Ateliers numériques multi-défis**

7 / 8  
oct.

Des mini-jeux pour petits et grands, en continu tout l'après-midi !

- 14h-18h
- Dès 7 ans

### ATELIER **À la découverte du ciel**

11 oct.

Installez-vous sous notre planétarium gonflable, ouvrez grand vos yeux et laissez-nous vous conter l'histoire du ciel de l'hémisphère nord.

- 14h-15h et 16h30-17h30
- Réservation : [laturbine-annecy.mapado.com](http://laturbine-annecy.mapado.com)

### ATELIER **Fabriquez votre manette de jeu**

11 oct.

Assemblez des matériaux et une carte Makey Makey pour fabriquer votre propre manette et jouer à des jeux rétro.

- 14h30-15h30 et 16h-17h
- Réservation : [laturbine-annecy.mapado.com](http://laturbine-annecy.mapado.com)

### ATELIER **Ateliers scientifiques multi-défis**

14 / 15  
oct.

Des mini-jeux pour petits et grands, en continu tout l'après-midi !

- 14h-18h
- Dès 7 ans



7 → 8  
oct.

# VILLAGE DES SCIENCES DU LAPP/LAPTh DES PARTICULES AU COSMOS

10h-18h

Organisé par le LAPP/LAPTh, 9 Chemin de Bellevue à Annecy-le-Vieux

## ATELIER **Apprentissage de la programmation**

Découvrez un logiciel en programmant les déplacements d'une tortue sur un écran.

- 10h-10h45 et 10h45-11h30
- Dès 7 ans
- Réservation : [indico.in2p3.fr/event/29832/](https://indico.in2p3.fr/event/29832/)

## ATELIER **Ephémère**

Expériences de PHysique aMusantEs pour Enfants de 4 à 11 ans... et leurs parents.

- 10h-11h30
- Pour les 4-11 ans
- Réservation : [indico.in2p3.fr/event/29832](https://indico.in2p3.fr/event/29832/)

## ATELIER **Cyanotype**

Créez des photogrammes en nuances de bleu grâce aux rayons du soleil ! Un atelier pour les enfants à partir de 9 ans.

- 10h-11h30
- Dès 9 ans
- Réservation : [indico.in2p3.fr/event/29832](https://indico.in2p3.fr/event/29832/)

## VISITE **Explorez les deux infinis**

Au sein de l'Espace Découverte EUTOPIA (lieu immersif et hors du temps), les scientifiques du LAPP et du LAPTh vous font découvrir leurs travaux.

- 10h-17h
- Réservation sur place

## EXPÉRIENCE SENSORIELLE **Bulle Cosmique**

Film qui s'insère dans une expérience sensorielle, mêlant son, vidéo, et effets scéniques.

- 10h-18h



## RENCONTRE **Un café avec les scientifiques**

Venez échanger avec des chercheurs, ingénieurs et techniciens de nos laboratoires autour d'une boisson chaude (offerte) sur leurs activités, travaux, parcours...

- 13h-15h

## VISITE **Centre de calcul MUST**

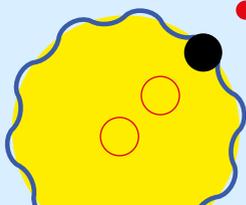
Une visite et des animations pour comprendre l'importance du calcul et du traitement des données pour la science.

- 14h-17h

## CONFÉRENCE **De la réflexion à l'exploitation des grandes infrastructures de recherche**

Une série de conférences courtes et accessibles sur l'intelligence artificielle au service de l'astronomie gamma, la cosmologie avec le futur télescope Vera-Rubin, la philosophie des sciences et le transport et la logistique d'une expérience scientifique.

- 15h-18h





7 → 8  
oct.

# VILLAGE DES SCIENCES DE L'USMB

## FAÎTES DE LA SCIENCE AVEC LES CHERCHEURS DE L'UNIVERSITÉ

10h30-12h30 et 14h-17h

Organisé par l'Université Savoie Mont Blanc,  
5 Chemin de Bellevue à Annecy-le-Vieux

### LANCEMENT **Soirée inaugurale**

Lancement de la Fête de la science à l'Université avec une table ronde sur l'Intelligence Artificielle (aspects juridiques, l'IA dans la formation et dans l'industrie).

- Dès 18h
- À l'amphi B014, Polytech,  
5 chemin de Bellevue à Annecy-le-Vieux

### ATELIER **Léon, le cobaye du laboratoire sportif !**

Venez découvrir la bande dessinée : « Le muscle parle, la science écoute : Quand la recherche nous mène à des sommets. » et bien plus !

### ATELIER **Interface Homme – Robot : comment la contraction de nos muscles peut prendre le contrôle d'un robot ?**

Comment nos muscles se contractent ? Comment l'entraînement améliore ces contractions ?

### ATELIER **De la toupie à l'application scientifique du gyroscope**

Pure conséquence des principes de base de la mécanique !

### ATELIER **Venez découvrir les robots Nao**

Les élèves ingénieurs de Polytech Annecy Chambéry partagent leur passion pour la robotique avec leurs robots humanoïdes Nao.

### ATELIER **Modèle réduit de manège**

Venez découvrir la maquette de manège à sensation de Maxime.

### ATELIER **Bac à sable 4.0**

Avec un bac à sable en réalité augmentée, il est possible de créer des lacs, des rivières tout en sensibilisant aux nouvelles technologies.



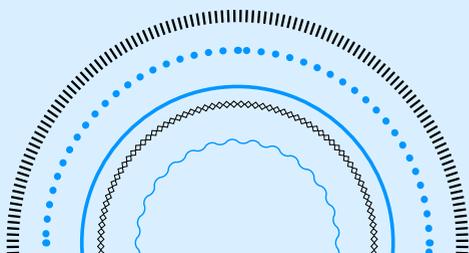
### PORTES OUVERTES **Venez fêter les 20 ans du LISTIC**

13 oct.

Cérémonie des 20 ans du laboratoire d'informatique de l'Université Savoie Mont Blanc.

Après un accueil chaleureux, assistez à trois mini-conférences sur l'Intelligence Artificielle et à la présentation de quelques thèses récentes, le tout en compagnie des doctorants et docteurs du LISTIC.

- 13h30-18h
- À l'amphi B014, Polytech,  
5 chemin de Bellevue à Annecy





7 → 21  
oct.

# PARCOURS SCIENTIFIQUE LES RENDEZ-VOUS DE LA TRANSITION POUR ANNECY 2050

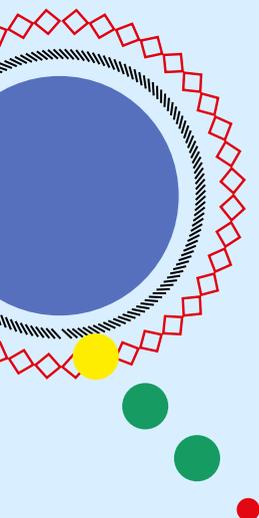
Organisé par la ville d'Annecy

Tous les ans la ville vous donne rendez-vous au printemps et en automne pour parler transition. En octobre, on aborde les questions de la ville durable, verte, résiliente, polyvalente...

## Au programme :

- **Samedi 7 oct.**, balade naturaliste avec l'ONF dans le vallon du Fier. En soirée, spectacle « L'homme qui plantait des arbres » à l'espace des Forges.
- **Lundi 9 oct.**, projection-débat : la belle ville au cinéma le Mikado.
- **Mardi 10 et mercredi 11 oct.**, en soirée, atelier de concertation à la salle des eaux et forêts.
- **Mercredi 11 oct.**, projection-débat sur des films d'architecture avec la Maison de l'Architecture 74 à l'espace des Forges.
- **Jeudi 12 oct.**, présentation des lauréats de l'appel à projet transition de la ville, zoom sur le projet ACTES, à l'espace des Forges.

- **Samedi 14 oct.**, balades patrimoniales et urbanistiques avec le CAUE 74 (matin et après-midi). L'après-midi : Valorisation des bio-déchets avec le Grand Annecy, atelier « Imaginer la ville verte de demain » avec la Maison de l'Architecture 74 et en soirée, projection débat sur des films d'architecture avec la maison de l'architecture 74 ; le tout à l'espace des Forges.
- **Jeudi 19 oct.**, conférence de l'architecte italien Mario Cucinella en partenariat avec le CAUE 74, en soirée et à la salle Pierre Lamy.
- **Samedi 21 oct.**, biennale du climat du Grand Annecy, avec expositions, conférences, projections... à Bonlieu. Et encore plus d'ateliers, conférences et débat jusqu'au samedi 21 octobre !
- **À noter, du 4 oct. au 2 mars**, exposition « Réparer le futur » dans les locaux du CAUE 74.
- **Plus d'infos, horaires et réservation :** [www.annecy.fr/716-rendez-vous-de-la-transition.htm](http://www.annecy.fr/716-rendez-vous-de-la-transition.htm)





6 → 13  
oct.

## PARCOURS SCIENTIFIQUE **DÉCOUVRIR LES ARCHIVES AUTREMENT**

Organisé par les Archives  
départementales de la Haute-Savoie, 37 bis Av de la Plaine à Annecy

### **VISITE** Présentation pleine d'émotions !

6 oct.

Partez à la découverte des six grandes émotions et leurs déclinaisons à travers une sélection de documents originaux.

- 18h30-20h
- Limité à 10 personnes
- Réservation : [archedep@hautesavoie.fr](mailto:archedep@hautesavoie.fr)  
et 04 50 33 20 80

### **ESCAPE GAME** Héritage mortel

6 → 13  
oct.

Escape Game basé sur des faits réels et des documents d'archives originaux. Vous avez une heure !

- Les mardis et vendredis, 18h30-19h45
- Limité à 4 personnes
- Dès 16 ans
- Réservation : [archedep@hautesavoie.fr](mailto:archedep@hautesavoie.fr)  
et 04 50 33 20 80

### **ESCAPE GAME** À la recherche du document perdu

11 oct.

Vous êtes la nouvelle équipe des magasiniers, l'heure de votre levée approche ! Vous avez une heure pour trouver un document.

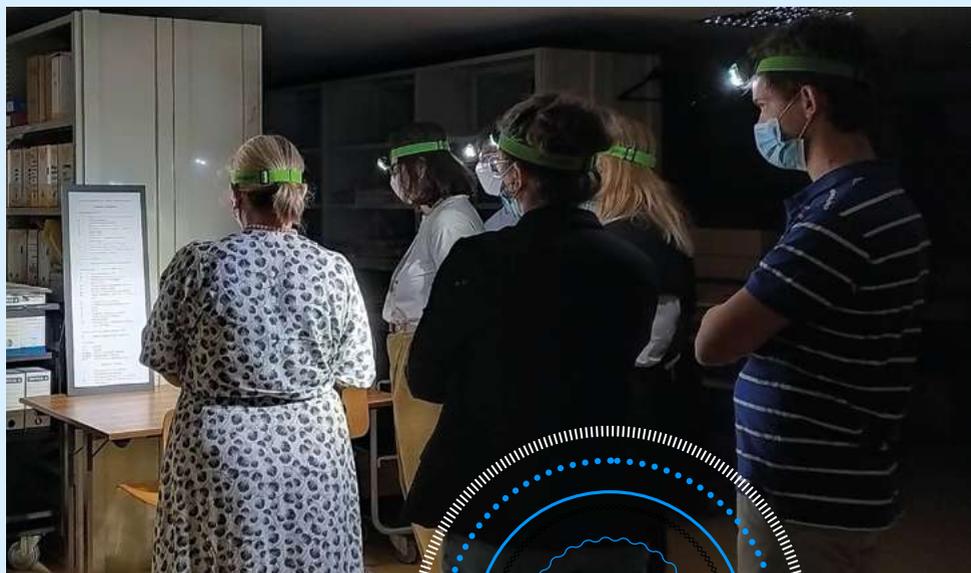
- 15h-16h et 16h30-17h30
- Limité à 4 personnes
- Pour les 11-15 ans
- Réservation : [archedep@hautesavoie.fr](mailto:archedep@hautesavoie.fr)  
et 04 50 33 20 80

### **VISITE** La nuit aux Archives

13 oct.

Équipez-vous d'une frontale et explorez les lieux interdits au public au sein du bâtiment des Archives.

- 18h30-20h
- Limité à 20 personnes
- Réservation : [archedep@hautesavoie.fr](mailto:archedep@hautesavoie.fr)  
et 04 50 33 20 80



**EXPOSITION** **Regards insolites  
de science**

27 sept.  
→ 5 nov.

Donner du sens ou simplement être curieux de voir la Science autrement à travers un ensemble de photographies issu de travaux scientifiques et d'instruments de Sciences.

- 8h-20h
- Au Centre Hospitalier Anancy Genevois,  
1 avenue de l'Hôpital à Metz-Tessy

**VISITE** **Des tortues à l'hôpital  
d'Anancy**

9 / 10  
oct.

Au Centre Hospitalier Anancy Genevois, de drôles de tortues assurent « toutes seules » le transport du linge, des repas, des médicaments depuis le Centre Technique et Logistique.

- 13h30-16h
- Réservation : [chominal@ch-anancygenevois.fr](mailto:chominal@ch-anancygenevois.fr)
- À la pharmacie du CHANGE,  
21 impasse des Ilettes à Metz Tessy

**VISITE** **Visite au fil de la rivière :  
la Fillière**

8 oct.

Venez découvrir en famille la rivière et son environnement ! Balade de deux heures environ, avec plusieurs ateliers thématiques avec Frédéric Isselin de Natur'Envie.

- 14h-16h / Limité à 20 personnes
- Réservation : 06 22 54 92 68
- RDV à la Fillière, Chemin du bief à Groisy

**VISITE** **L'usine de dépollution  
SILOE ouvre ses portes !**

12 oct.

Découvrez les étapes du traitement des eaux usées le temps d'une visite sécurisée et pédagogique dans l'usine.

- 9h-10h30 et 10h30-12h
- Réservation : [silaf@silaf.fr](mailto:sila@silaf.fr) et 04 50 66 77 77
- Au SILA - Usine SILOE, 7, rue des Terrasses  
à Cran-Gevrier



## ATELIER **Yoga parents-enfants**

7 oct.

Passez un moment privilégié avec votre enfant lors d'une séance d'initiation au yoga, tournée vers le corps et le mouvement pour mieux comprendre leurs fonctionnements.

- 10h30-11h30
- Dès 3 ans
- Limité à 10 personnes
- Réservation : [biblio@saint-jorioz.fr](mailto:biblio@saint-jorioz.fr) et 04 84 79 02 08
- À la bibliothèque municipale, 132 Allée des Enfants à Saint-Jorioz

## RENCONTRE / DÉBAT **Sport et Handicap, parlons-en !**

10 oct.

Avec le Comité Handisport Haute-Savoie, venez discuter sur le Handicap dans le sport.

- 18h-19h30
- Réservation : 04 85 46 76 30
- À la médiathèque La Turbine, Place chorus à Cran-Gevrier

## ATELIER **Le Corps dans tous ses états**

11 oct.

Venez découvrir tous les secrets du corps humain à travers ses émotions avec les Savants Fous !

- 10h30-12h
- Pour les 6-11 ans
- Limité à 15 personnes
- Réservation : 04 85 46 76 30
- À la médiathèque La Turbine, Place chorus à Cran-Gevrier

## ATELIER **Les Yeux et le Cerveau**

11 oct.

Avec les Savants Fous, venez découvrir les extraordinaires capacités de nos yeux et de notre cerveau !

- 14h-15h30
- Pour les 6-11 ans
- Limité à 12 personnes
- Réservation : 06 24 24 06 90
- À la médiathèque La Prairie, Rue du travail à Annecy

## CONFÉRENCE **Variations du niveau du lac d'Annecy et de son environnement depuis 12 000 ans**

12 oct.

Conséquences de l'évolution naturelle du climat planétaire, les variations du niveau du lac ont été accompagnées de changements importants de la végétation et du paysage depuis la dernière glaciation il y a 12 000 ans... par Robin Brigand (archéologue-topographe), Hervé Richard (palynologue), et Michel Magny (paléoclimatologue).

- 18h30-20h30
- Réservation : 04 85 46 76 70
- Au Musée-Château d'Annecy, Place du château à Annecy

## RENCONTRE / DÉBAT **Bien manger pour mieux bouger**

13 oct.

Pour aborder les questions liées à l'alimentation dans le sport, venez à la rencontre de Sophie Dimanche-Lahaye, nutritionniste.

- 18h-20h
- Limité à 50 personnes
- À la bibliothèque municipale, 132 Allée des Enfants à Saint-Jorioz

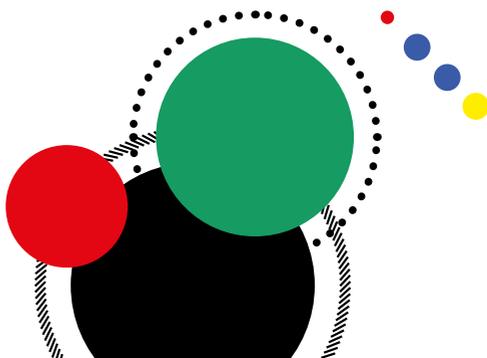
## ATELIER **Ateliers**

### **d'expérimentations scientifiques**

18 oct.

Avec les Savants Fous, viens tester, expérimenter et t'amuser autour du thème du corps dans tous ses états.

- 16h-17h30
- À partir de 6 ans
- Limité à 10 personnes
- Réservation : [biblio@saint-jorioz.fr](mailto:biblio@saint-jorioz.fr) et 04 84 79 02 08
- À la bibliothèque municipale, 132 Allée des Enfants à Saint-Jorioz



# LES ÉVÉNEMENTS D'ENVERGURE



## 2 villages des sciences

- Des particules au cosmos par le LAPP/LAPTh ([voir p 16](#))
- Faîtes de la science avec les chercheurs de l'Université par l'Université Savoie Mont Blanc ([voir p 17](#))



## 7 parcours scientifiques

- La géodiversité : à l'origine des nombreux visages de la Terre par le Geoparc Chablais ([voir p 4](#))
- Cerveau et Esprit Critique dans le Réseau Idéire par l'association A seconde vue ([voir p 7](#))
- Sport et science en fête par la médiathèque de l'atelier à Cluses ([voir p 8](#))
- La science en fête à Chamonix ([voir p 10](#))
- La Turbine est en fête ! par la Turbine sciences ([voir p 15](#))
- Les rendez-vous de la transition pour Annecy 2050 par la ville d'Annecy ([voir p 18](#))
- Découvrir les archives autrement par les Archives départementales d'Annecy ([voir p 19](#))



## 2 festivals des sciences

- Sport et Biodiversité par Mountain Store de Passy ([voir p 11](#))
- OSCAR à vos Sciences... prêt partez ! par l'OSCAR à Rumilly ([voir p 12](#))

## Les portes ouvertes

- Parce que les lacs le valent bien ! par le CARTEL de Thonon-les-Bains ([voir p 5](#))
- Le sport, entre science et chimie par Bayer à Gaillard ([voir p 6](#))
- Venez fêter les 20 ans du LISTIC par l'Université Savoie Mont Blanc ([voir p 17](#))

# POUR LES SCOLAIRES

## ATELIER **À toute vitesse !**

À partir d'un jeu de Memory, à réaliser en groupe, les élèves découvrent de nombreuses représentations iconographiques de sports pratiqués dans notre département tout au long du XX<sup>e</sup> siècle : alpinisme, athlétisme, sports mécaniques, équitation...

- 9h-16h / Sauf mercredi et week-end
- Pour les 6-11 ans
- Réservation : [archedep@haut Savoie.fr](mailto:archedep@haut Savoie.fr)  
Besoin d'un vidéoprojecteur dans la salle de classe. Organisé par les archives départementales de la Haute-Savoie à Annecy

6 → 16  
oct.

Intervention  
en classe

## ATELIER **Logique scientifique :**

### Ordres de grandeurs et fausses informations

Comment mesurer correctement une longueur ? Comment ne pas croire à de fausses informations ? Deux ateliers, de 1h-1h30 chacun, pour appréhender deux concepts fondamentaux en sciences : l'utilisation d'instruments de mesure adaptés à ce que l'on cherche à quantifier, et questionner les informations que nous recevons en multitude chaque jour.

- 9h30-16h30 / Pour les 6-15 ans
- Réservation : [indico.in2p3.fr/event/29832](mailto:indico.in2p3.fr/event/29832)
- Au LAPP et LAPTh, 9 Chemin de Bellevue à Annecy-le-Vieux

9 → 13  
oct.

## RENCONTRE **Quand les chercheurs parlent de sport**

6 oct.

Faire se rencontrer les doctorants et les lycéens sur la thématique du sport, belle idée ! Les jeunes chercheurs partageront leur quotidien et leurs expériences. Les lycéens découvriront les dessous de la recherche dans divers domaines et son impact sur la performance, la santé des sportifs, sur notre quotidien... Intervention également des deux ambassadeurs régionaux, Cécile Ottogalli-Mazzacavallo et Vincent Boury (voir p1).

- 13h30-16h - Transport scolaire remboursé par la Région AURA
- Réservation: [fetedelascience-rhonealpes@universite-lyon.fr](mailto:fetedelascience-rhonealpes@universite-lyon.fr)
- Au Centre de Congrès le Manège, 331 rue de la République à Chambéry

## SÉANCES DE PLANÉTIARIUM

### Découverte du ciel

5 / 6 /  
10 / 12 /  
13 oct.

Installez-vous sous notre planétarium, ouvrez grand vos yeux et laissez-vous vous conter l'histoire du ciel de l'hémisphère nord. Étoiles, constellations, et autres galaxies n'auront plus de secret pour vous. Un voyage stellaire mêlant astronomie et mythologie.

- 9h-10h30 et 10h30-12h
- Dès 10 ans / En demi-classe (possibilité d'alterner avec des ateliers scientifiques ou numériques)
- Réservation : [mediation.turbine@annecy.fr](mailto:mediation.turbine@annecy.fr) et 04 85 46 74 31
- À la Turbine sciences, Place Chorus à Cran-Gevrier

## EXPOSITION « Cieux »

### pour les 3 à 6 ans

6 → 13  
oct.

Depuis toujours, les mystères du ciel fascinent petits et grands. Soleil, nuages, étoiles, comment rester insensible à cette immensité remplie de beautés ?

- 9h-10h30 et 10h30-12h / En demi-classe (possibilité d'alterner avec des ateliers scientifiques)
- Réservation : [mediation.turbine@annecy.fr](mailto:mediation.turbine@annecy.fr) et 04 85 46 74 31
- À la Turbine sciences, Place Chorus à Cran-Gevrier

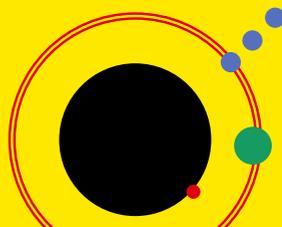
## EXPOSITION « En avant ... Mars ! »

### dès 7 ans

6 → 13  
oct.

Un étonnant voyage imaginaire vers Mars, dans une scénographie immersive où manipulations et jeux ont leur place.

- 9h-10h30 et 10h30-12h / En classe entière (possibilité d'alterner avec des ateliers scientifiques)
- Réservation : [mediation.turbine@annecy.fr](mailto:mediation.turbine@annecy.fr) et 04 85 46 74 31
- À la Turbine sciences, Place Chorus à Cran-Gevrier





# Le programme en un clin d'oeil

Qui ?	Où ?	Jeu. 5	Ven. 6
<b>Chablais</b>			
	Publier		R
	Châtel		
Geoparc Chablais	Gets		
	Bernex		
	Thonon-les-bains		
	Sciez		
INRAE	Thonon-les-bains		
Médiathèque	Thonon-les-bains		●
<b>Grand Genève</b>			
Bayer	Gaillard		
MJC Maison pour tous	Annemasse		
<b>Communauté de communes des 4 rivières</b>			
	Faucigny		
	Peillonnex		
A seconde vue	Fillinges		
	Viuz-en-Salaz		
	Saint-Jean-de-Tholome		
	Mégevette		
<b>Vallée de l'Arve</b>			
Médiathèque - Exposition	Cluses		●
Médiathèque	Cluses		
Musée de l'horlogerie et du décolletage	Cluses		
Médiathèque - Exposition	Bonneville		●
Médiathèque	Bonneville		
<b>Pays du Mont Blanc</b>			
Communauté de communes de la vallée Chamonix Mont Blanc	Chamonix		
CREA	Chamonix		
Mountain store	Passy		
<b>Pays de l'Albanais</b>			
OSCAR - Spectacle	Rumilly		
OSCAR	Rumilly		
OSCAR	Chainaz-les-Frasses		
Médiathèque	Rumilly		
Musée Notre histoire	Rumilly		
<b>Faverges-Seythenex</b>			
Micro-Folie	Faverges		
Communauté de communes des sources du lac d'Annecy	Faverges		
<b>Bassin annécien</b>			
Turbine sciences - Expositions	Cran-Gevrier	● ○	R ○
Turbine sciences	Cran-Gevrier		○
LAPP / LAPTh - ateliers enfants	Annecy-le-Vieux		
LAPP / LAPTh	Annecy-le-Vieux		
Université Savoie Mont Blanc	Annecy-le-Vieux		●
Ville Annecy	Annecy		
Archives départementales	Annecy	○	R ○
SILA	Groisy		
SILA	Cran-Gevrier		
Centre Hospitalier Annecy Genevois - Exposition	Metz-Tessy		●
Centre Hospitalier Annecy Genevois	Metz-Tessy		
Médiathèque Turbine	Cran-Gevrier		
Médiathèque La Prairie	Annecy		
Bibliothèque	Saint-Jorioz		
Musées	Annecy		

Sam. 7	Dim. 8	Lun. 9	Mar. 10	Mer. 11	Jeu. 12	Ven. 13	Sam. 14	Dim. 15	Lun. 16	Pages
R										4
	R							R		4
				R						4
R				R						4
						●				4
	●							R		4
R										5
										5
							R	R		6
				●						6
●										7
●										7
				●						7
				●						7
							●			7
							●			7
●		●	●	●	●	●	●		●	8
R				R		●	R			8
●		●	●	●	●	●	R			9
							●			9
							●			9
										10
●						●	●	●	●	10
										10
							●			11
										12
				R						12
				●						12
				R			R			13
●				R			●			13
				R						13
R										14
					●					14
R	R		R	R	R	R	R	R		15
●	●		○	○	○	○	●	●		15
R	R			R						16
●	●	○	○	○	○	○				16
●	●					●				16
●	●									17
●	●	●	●	●	●		●			18
		○	R	○	○	R	○			19
	R									20
					R					20
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	20
		R								20
			R							20
			R							21
			R							21
R										21
						●				21
					R					21

LA FÊTE DE LA SCIENCE  
EST COORDONNÉE EN  
HAUTE-SAVOIE PAR :



La Turbine sciences  
CCSTI d'Annecy  
04 85 46 74 30  
[www.laturbine.annecy.fr](http://www.laturbine.annecy.fr)

EN PARTENARIAT  
AVEC :



EN AUVERGNE-RHÔNE-ALPES,  
LA FÊTE DE LA SCIENCE EST COORDONNÉE  
PAR L'UNIVERSITÉ DE LYON  
AVEC LES COORDINATIONS LOCALES



EN PARTENARIAT  
AVEC :



DANS LES DÉPARTEMENTS DE LA RÉGION, LA FÊTE DE LA SCIENCE EST COORDONNÉE PAR :

ALTEC, CCSTI de l'Ain • [www.altecsciences.fr](http://www.altecsciences.fr)  
Arche des Métiers, CCSTI de l'Ardèche • [www.arche-des-metiers.com](http://www.arche-des-metiers.com)  
En Drôme : Les Clévos, Cité des savoirs • [www.lesclevos.com](http://www.lesclevos.com)  
La Casemate, CCSTI Grenoble • [www.lacasemate.fr](http://www.lacasemate.fr)  
La Rotonde, CCSTI Saint- Etienne et Loire • [www.larotonde-sciences.com](http://www.larotonde-sciences.com)  
Université de Lyon, CCSTI Lyon-Rhône • <https://popsciences.universite-lyon.fr>  
Galerie Eurêka, CCSTI de Chambéry • [www.chambery.fr/galerie.eureka](http://www.chambery.fr/galerie.eureka)  
La Turbine sciences, CCSTI d'Annecy • [www.laturbine.annecy.fr](http://www.laturbine.annecy.fr)  
Université Clermont Auvergne et Associés • [www.uca.fr](http://www.uca.fr)

Retrouvez les programmes départementaux sur :

[www.fetedelascience-aura.com](http://www.fetedelascience-aura.com)

LA FÊTE DE LA SCIENCE EST  
COORDONNÉE EN FRANCE PAR :

EN PARTENARIAT AVEC :



MINISTÈRE  
DE L'ENSEIGNEMENT  
SUPÉRIEUR  
ET DE LA RECHERCHE

Liberté  
Égalité  
Fraternité



THE CONVERSATION



Retrouvez le programme national sur :

[www.fetedelascience.fr](http://www.fetedelascience.fr)